Pioneer

CD/RECEIVER-SYSTEM

X-HX700/2000
X-HX3000/5000
X-HX05/33/55/77/99
X-HMD01/03

Bedienungsanleitung

COMPACT disc DIGITAL AUDIO

Wir danken Ihnen für den Kauf dieses Pioneer-Produkts. Lesen Sie sich bitte diese Bedienungsanleitung durch. Dann wissen Sie, wie Sie Ihr Gerät richtig bedienen. Bewahren Sie sie an einem sicheren Platz auf, um auch zukünftig nachschlagen zu können.
In manchen Ländern oder Verkaufsgebieten weichen die Ausführungen von Netzstecker oder Netzsteckdose u.U. von den in den Abbildungen gezeigten ab; die Anschluß- und Bedienungsverfahren des Gerätes sind jedoch gleich.

WARNUNG: UM EINEN BRAND ODER STROMSCHLAG ZU VERMEIDEN, DIESES GERÄT NICHT REGEN ODER FEUCHTIGKEIT AUSSETZEN.

Dieses Produkt entspricht den Niederspannungsrichtlinien (73/23/EEC), EMV-Richtlinien (89/336/EEC, 92/31/EEC) und den CE-Markierungsrichtlinien (93/68/EEC).

DER NETZSCHALTER IST MIT DEN SEKUNKÄRWICKLUNGEN VERBUNDEN UND TRENNT DAHER IN DER BEREITSCHAFTSPOSITION DAS GERÄT NICHT VOM NETZ.

IMPORTANT

The lightning flash with arrowhead symbol, within an equilateral triangle, is intended to alert the user to the presence of uninsulated "dangerous voltage" within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.

CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN

CAUTION:
TO PREVENT THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance.

VORSICHT

Dieses Gerät enthält eine Laserdiode mit einer höheren Klasse als 1. Um einen stets sicheren Betrieb zu gewährleisten, weder irgendwelche Abdeckungen entfernen, noch versuchen, sich zum Geräteinneren Zugang zu verschaffen.

Alle Wartungsarbeiten sollten qualifiziertem Kundendienstpersonal überlassen werden.

Der folgende Warnhinweis befindet sich am Gerät.

Lage: Geräterückseite

Inhaltsverzeichnis

VORBEREITUNGEN 5

Überprüfen des Verpackungsinhalts 5
Hinweise zur korrekten Handhabung von CDs 6
Aufstellung des Systems 7
Anschließen der verschiedenen Systemteile 8
Einlegen von Batterien in die Fernbedienung 12
Bezeichnung der Teile 13
Öffnen/Schließen der Frontlade 15
Ein- und Ausschalten des CD/Receiver-Systems 16
Einstellen der Uhrzeit 17

WIEDERGABE 18

CD-Wiedergabe 18
Rundfunkempfang 21
Wiedergabe anderer Signalquellen 24
Einstellen der Stimmung mittels EQ-Wiedergabe 26
Verwendung des Power Bass 27

TIMER-BETRIEB 28

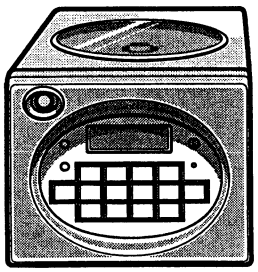
Weckfunktion: Start der Wiedergabe zu einer bestimmten Uhrzeit 28
Schlaf-Timer: Automatisches Ausschalten nach einer bestimmten Zeitdauer 31

ANHANG 32

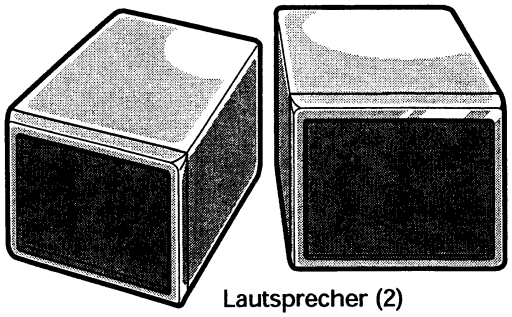
Fehlersuche 32
Fehlermeldungen 34
Reinigung und Pflege 34
Technische Daten 35

Überprüfen des Verpackungsinhalts

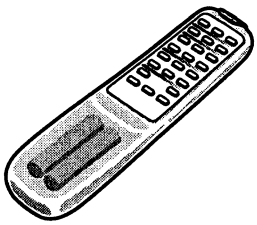
Überprüfen Sie folgende Teile, wenn Sie das CD/Receiver-System von Pioneer auspacken.



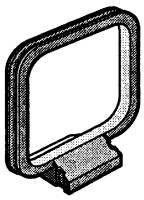
CD/Receiver



Lautsprecher (2)



Fernbedienung



AM-Rahmenantenne
(Abbildung nach Zusammenbau)

Mignonzellen (Größe „AA" (R6)) für die Fernbedienung (2)

Unterlagen

- Garantieschein
- Bedienungsanleitung (dieses Dokument)

Es gibt zwei verschiedene Frontplatten:

Oval

und

Quadratisch

Beide Modelle verfügen über die selben Funktionen und arbeiten auf die gleiche Weise. Die Illustrationen in dieser Bedienungsanleitung zeigen das ovale Modell.

Hinweise zur korrekten Handhabung von CDs

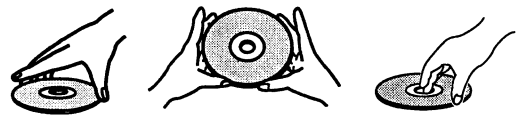
Warnung

Verwenden Sie nur Discs mit diesem Logo. Verwendung anderer Discs kann zu einer Beschädigung des Systems führen.

COMPACT disc DIGITAL AUDIO

Aufheben und Halten von Discs

Berühren Sie niemals die bespielte Seite (die reflektierende Seite).

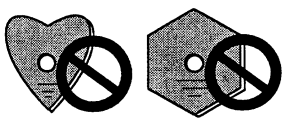


Aufbewahrung

- Bewahren Sie Discs in ihrem Behälter auf und vermeiden Sie Aufbewahrungsorte, die heiß bzw. feucht, extrem kalt oder direktem Sonnenlicht ausgesetzt sind.
- Beachten Sie unbedingt auch die Empfehlungen auf den Discs selbst.

⚠ Warnung

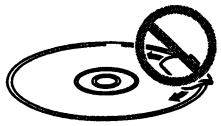
- Verwenden Sie keine CDs mit ungewöhnlicher Form. Herzförmige und andere, nicht kreisförmige CDs dürfen nicht verwendet werden, da sie zu einer Beschädigung des CD-Abspielgeräts führen können.



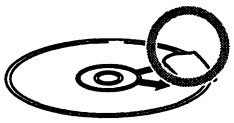
- Verwenden Sie auch keine beschädigten Discs (inklusive gesprungener bzw. verzogener CDs).

Reinigung von Discs

- Verschmutzte Discs können Tonsprünge oder eine verminderte Tonqualität verursachen.



Wischen Sie nicht entlang den Rillen



Wischen Sie vorsichtig vom Zentrum zur äußeren Kante.

- Wir empfehlen, das separat erhältliche Disc-Reinigungsset (JV-D11) zu verwenden.
- Zur Entfernung von hartnäckigem Schmutz befeuchten Sie ein weiches Tuch mit Wasser, drücken die überschüssige Flüssigkeit gut aus und wischen dann die Disc ab. Anschließend entfernen Sie feuchte Rückstände auf der Disc mit einem trockenen Tuch.
- Verwenden Sie keine ätherischen Reinigungsflüssigkeiten wie z.B. Leichtbenzin oder Verdünner. Auch antistatische Sprays für Platten sollten für CDs nicht verwendet werden.

⚠ Warnung

Bringen Sie keine Sticker, Etiketten oder Aufschriften auf der beschrifteten CD-Seite an. Der Klebstoff von Aufklebern kann Probleme wie z.B. Nicht-Auswerfen einer Disc verursachen. Solche Probleme können vor allem bei der Verwendung von geliehenen Discs mit vorher angebrachten Etiketten entstehen. Überprüfen Sie daher vor dem Einlegen einer solchen CD, daß kein Klebstoff auf der CD zu bemerken ist.

Aufstellung des Systems

Der CD/Receiver und die zwei separaten Lautsprecher erlauben verschiedene Systemkonfigurationen.

Berücksichtigen Sie bitte die Empfehlungen weiter unten, bevor Sie sich für eine bestimmte Aufstellung des Systems entscheiden.

Beachten Sie bitte unbedingt, daß ein vertikaler Aufbau aller drei Teile (CD/Receiver und die zwei Lautsprecher) übereinander nicht sehr stabil ist und bei einem Stoß sehr leicht umfallen kann. Wir empfehlen daher einen solchen vertikalen Aufbau nicht ohne ein Gestell.

Vorsichtsmaßnahmen bei der Aufstellung

Aufstellungsorte

- **Vergewissern Sie sich, daß der Ort, an dem Sie das System aufstellen, sicher und stabil ist.**
  Vermeiden Sie instabile Ständer und Tische, die zu einem Umfallen der Systemteile und damit zu deren Beschädigung führen können.
- **Stellen Sie das System nicht an einem Ort auf, der direktem Sonnenlicht ausgesetzt ist bzw. sich zu nahe bei einem Heizkörper befindet.**
  Die Oberfläche der Teile kann sich verziehen, an Farbe verlieren oder auf andere Weise beschädigt werden, wenn das System an einem solchen Ort aufgestellt wird.

Stellen Sie keinesfalls einen Gegenstand auf den CD/Receiver.

Der CD/Receiver öffnet sich beim Einlegen bzw. Herausnehmen von CDs an der Oberseite. Während andere Teile ohne weiteres auf die Lautsprecher gestellt werden können, muß über dem CD/Receiver eine freie Fläche sein, damit sich der Deckel an der Oberseite öffnen kann.

Stellen Sie den CD/Receiver nicht auf eine der Seitenflächen auf.

Vergewissern Sie sich, daß der CD/Receiver mit aufrecht auf seine Standfüßchen gestellt wird. Beim Aufbau in einer anderen Position oder Richtung ergeben sich Probleme bei der Wiedergabe von CDs.

Bei Aufstellung des CD/Receivers auf einem der Lautsprecher
Vibrationen durch höhere Lautstärke der Wiedergabe führen möglicherweise zu Tonsprüngen.

Vorsichtsmaßnahmen für die Lautsprecher

- Um Fehlfunktionen bzw. Überhitzung zu vermeiden, sollten Sie die Lautsprecher dieses CD/Receiver-Systems nicht an andere Audioverstärker anschließen.
- Die Lautsprecher dieses Systems sind so ausgelegt, daß iht Magnetfeld abgeschirmt ist. Farbstörungen oder andere Probleme sollten daher an einem Fernsehgerät bzw. anderen Geräten, die sich neben den Lautsprechern befinden, nicht auftreten. Falls in seltenen Fällen eine magnetische Störung auftritt, schalten Sie das Fernsehgerät aus und warten mit dem Einschalten 15 bis 30 Minuten. Sollte das Problem weiter bestehen, vergrößern Sie die Distanz zwischen Lautsprechern und dem Fernsehgerät.

Verwendung eines Schnurlos-Telefons

Bei Verwendung eines Schnurlos-Telefons in unmittelbarer Nähe des CD/Receiver-Systems können Geräuschstörungen auftreten. Zur Vermeidung dieses Problems sollten Sie beim Telefonieren eine gewisse Entfernung zum System einhalten.

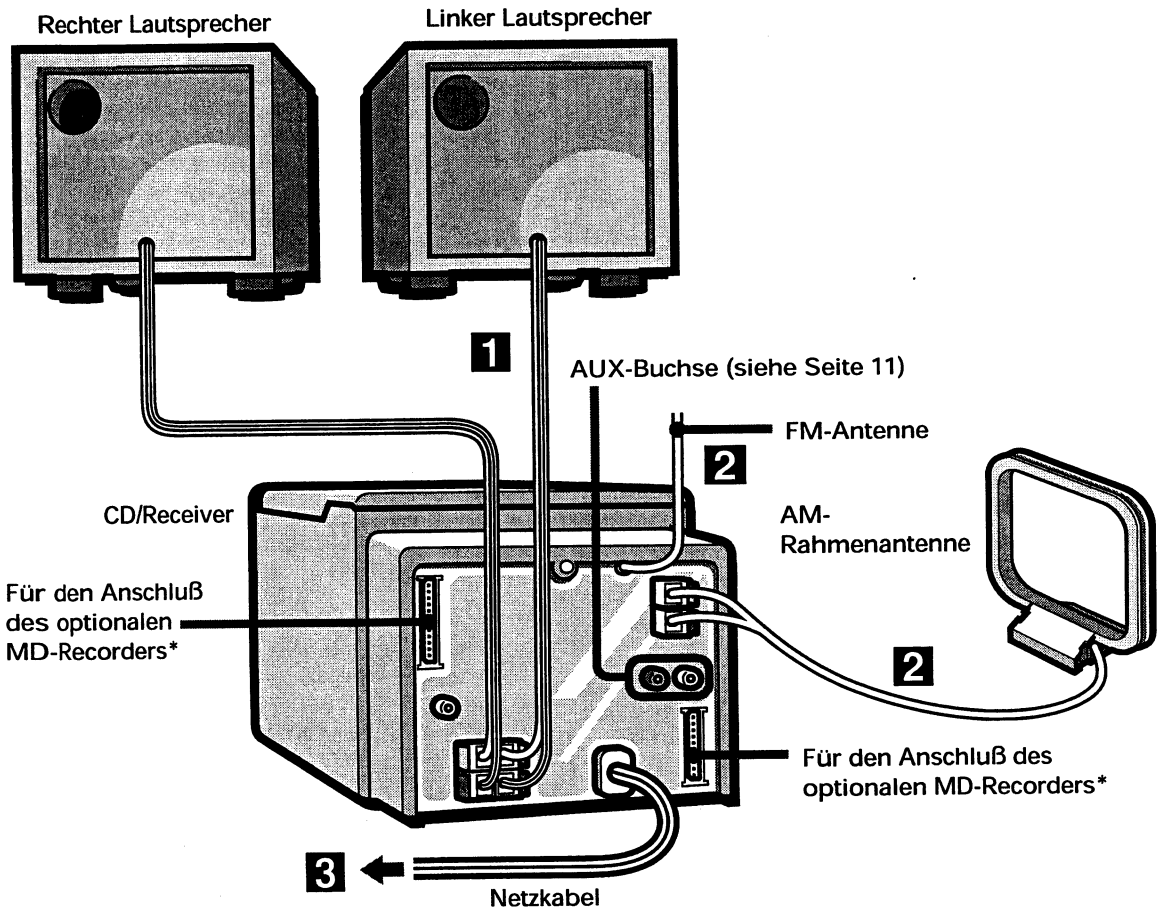
Warnung

Gleichgültig, ob Sie die Systemteile übereinander stellen, auf ein Gestell geben oder an eine Wand montieren, sollten Sie in jedem Fall genügend Raum zur Wärmeableitung lassen. Vermeiden Sie die folgenden Aufbauarten, durch die die Lüftungsöffnungen leicht blockiert werden. Unzureichende Ventilation führt zu einem Wärmestau und bedeuted Brandgefahr.

- Aufstellen der Teile auf den Rück- bzw. Seitenflächen
- Aufstellen der Teile auf beengtem Raum mit schlechter Ventilation
- Aufstellen der Teile auf weichen Materialien wie z.B. Polster oder Decken
- Bedecken der Teile mit einem Tischtuch oder anderen Materialien, während das System eingeschaltet ist

Anschluß der verschiedenen Systemteile

Vor dem Herstellen oder Verändern von Anschlüssen muß das Gerät ausgeschaltet und der Netzstecker aus der Netzsteckdose gezogen werden.



* Innerhalb dieses Handbuchs betrifft der Ausdruck „MD-Recorder" sofern nicht anders vermerkt die folgenden gesondert erhältlichen Modelle von Pioneer:

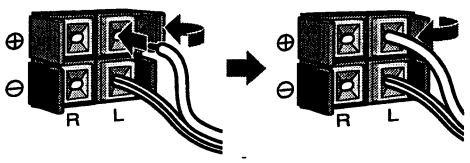
- MJ-HX700/2000/3000/5000
- MJ-HX33/55/77
- MJ-HMD01/03

Diese Modelle sind speziell für dieses CD/Receiver-System konzipiert.

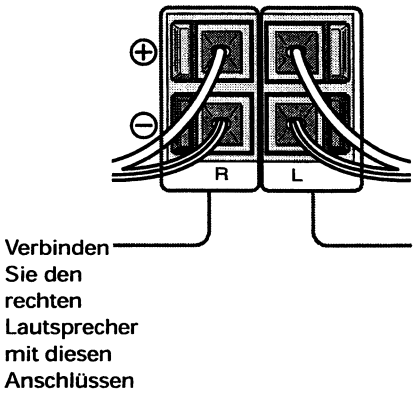
1 Anschluß der Lautsprecher an den CD/Receiver

1 Verbinden Sie die Lautsprecherkabel mit den Lautsprecheranschlüssen im CD/Receiver.

Schieben Sie die Abdeckung zur Seite, um den Lautsprecheranschluß zu öffnen; legen Sie einen Draht des Lautsprecherkabels ein und verschließen Sie dann den Lautsprecheranschluß wieder mit der Abdeckklappe.
Ein Draht des zweipoligen Lautsprecherkabels ist mit einer Linie gekennzeichnet. Legen Sie diesen Draht in den negativen (⊖) und den anderen in den positiven (⊕) Anschluß ein.
Nach Schließen des Anschlusses ziehen Sie vorsichtig an den Drähten, um sicherzustellen, daß sie sicher befestigt sind.



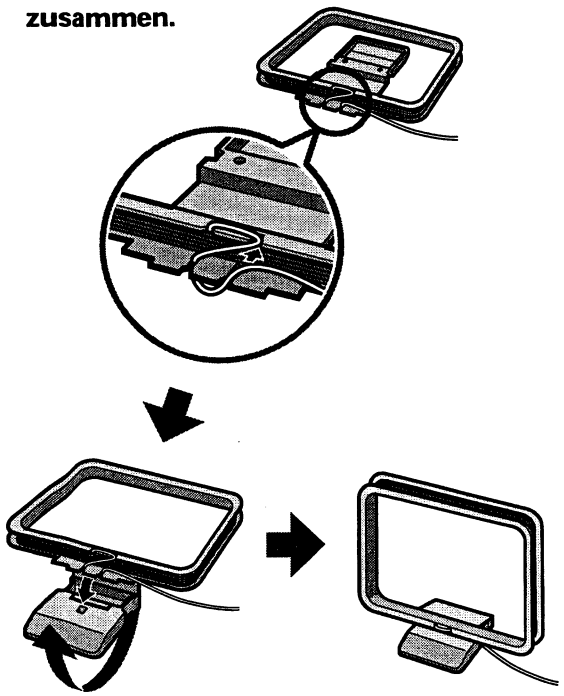
Optimale Stereowiedergabe
Für optimale Stereowirkung sorgen Sie dafür, daß der linke und rechte Lautsprecher in ähnlich ausgerichtet sind (d.h. in gleicher Höhe oder Entfernung von einer Wand etc.). Zusätzlich sollten Sie sich vergewissern, daß der rechte bzw. linke Lautsprecher mit den jeweils entsprechenden rechten bzw. linken Anschlüssen verbunden ist.


⊕
⊖
R L
Verbinden Sie den rechten Lautsprecher mit diesen Anschlüssen
Verbinden Sie den linken Lautsprecher mit diesen Anschlüssen

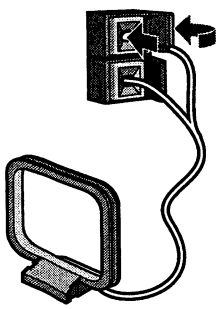
Anschluß der verschiedenen Systemteile

2 Aufstellen der Antenne

1 Bauen Sie die AM-Rahmenantenne zusammen.



2 Schließen Sie die AM-Rahmenantenne an.



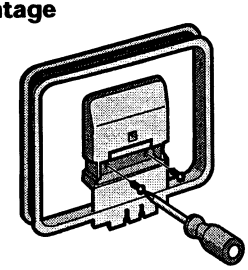
Verbinden Sie das zweipolige Kabel der AM-Rahmenantenne mit dem AM-Antennenanschluß des CD/Receivers. Wählen Sie eines der beiden Kabel zum Anschluß an die mit (⏚)* gekennzeichnete Masseklemme.

Schieben Sie die Abdeckung zur Seite, um den Anschluß zu öffnen, legen Sie einen Draht des Antennenkabels ein und verschließen Sie dann den Antennenanschluß wieder mit der Abdeckklappe.
Nach Schließen der Anschlüsse ziehen Sie vorsichtig an den Drähten, um sicherzustellen, daß sie sicher befestigt sind.

* Dieser Masseanschluß dient der Geräuschreduzierung und ist keine sicherheitsbedingte Erdung.

Aufstellungsort der Antenne
Stellen Sie die AM-Rahmenantenne auf eine flache Oberfläche und schieben Sie sie etwas herum, um den besten AM (MW/LW)-Empfang zu finden.
Bei allgemein schlechtem AM-Empfang verbessert eine größere Entfernung zum CD/Receiver möglicherweise die Empfangsqualität.

Wandmontage



Verwenden Sie zwei Schrauben o. ä., um die Antenne an einer Wand zu befestigen.

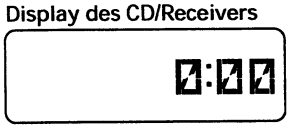
Ausrichtung der FM-Antenne
Man kann die FM-Antenne vom CD/Receiver hängen lassen.
Bei schlechtem FM (UKW)-Empfang fahren Sie die Antenne gerade aus und ändern die Richtung so lange, bis Sie den besten Empfang gefunden haben. Verwenden Sie ein Befestigungsmittel wie z.B. ein Klebeband, um die Antenne an einer Wand oder einer anderen vertikalen Fläche zu befestigen.

3 Anschluß des Netzkabels

Stecken Sie das Netzkabel in eine Wandsteckdose.

Beim erstmaligen Anschluß des Netzkabels
Im Display des CD/Receivers blinkt die Zeitanzeige.

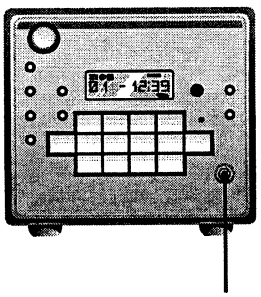
Display des CD/Receivers



Zeitanzeige (blinkt)

Einzelheiten zur Einstellung der Uhrzeit siehe Seite 17.

Wiedergabe über die Kopfhörer
Öffnen Sie die Frontlade des CD/Receivers und schließen Sie das Kopf'hörerkabel an die „PHONES"-Buchse (Stereo-Minibuchse). Zum Öffnen der Frontlade siehe Seite 15.

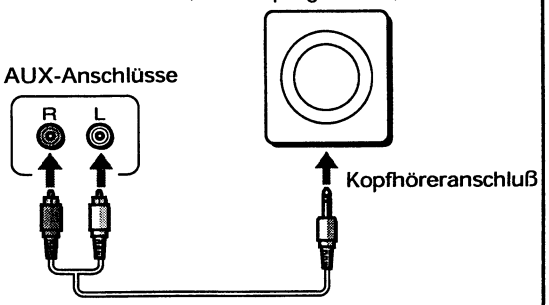


PHONES-Buchse

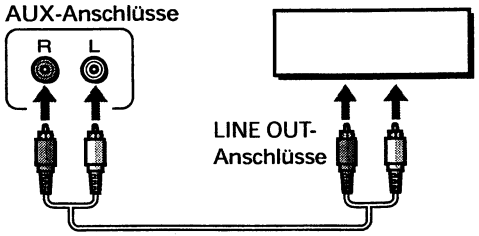
Die Tonwiedergabe über die Lautsprecher setzt automatisch aus, wenn Kopfhörer angeschlossen werden.

Anschluß von anderen Audiogeräten
Über das CD/Receiver-System können weitere Audiogeräte abgespielt werden, die an die AUX-Anschlüsse des CD/Receivers angeschlossen sind.

♦ Abspielen vom Kopfhöreranschluß eines Zusatzgerätes
Verwenden Sie zu diesem Zweck ein handelsübliches Audiokabel mit zwei Klinkensteckern an einem Ende und einem Stereo-Ministecker am anderen. Verbinden Sie das Doppelstecker-Ende mit den AUX-Anschlüssen des CD/Receiver-Systems und den Einzelstecker mit dem Kopfhöreranschluß des Zusatzgeräts (tragbarer Kassettenrecorder, CD-Abspielgerät etc.)

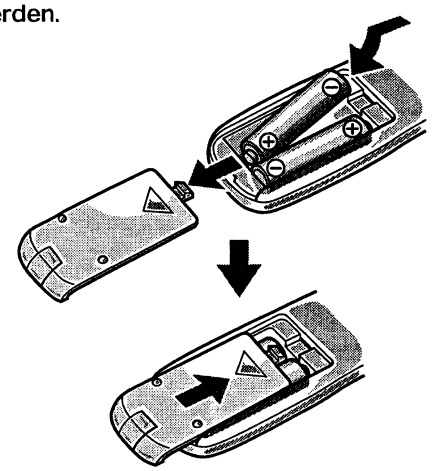


♦ Abspielen über den LINE OUT-Anschluß eines Zusatzgeräts
Verwenden Sie zu diesem Zweck ein handelsübliches Audiokabel mit je zwei Klinkensteckern an beiden Enden. Verbinden Sie ein solches Doppelstecker-Ende mit dem AUX-Anschluß des CD/Receiver-Systems und das andere mit dem LINE OUT-Anschluß des Zusatzgerätes (MD-Spieler, Dat-Deck etc.)



Einlegen von Batterien in die Fernbedienung

Legen Sie zwei Mignonzellen „AA" (R6) ein. Vergewissern Sie sich, daß die positiven und negativen Pole laut unterer Abbildung eingelegt werden.



⚠ Warnung

Unsachgemäße Verwendung von Batterien kann zum Auslaufen des Elektrolyts bzw. zur Beschädigung des Systems führen. Beachten Sie unbedingt die folgenden Punkte. (Lesen Sie auch etwaige Empfehlungen auf den Batterien selbst).

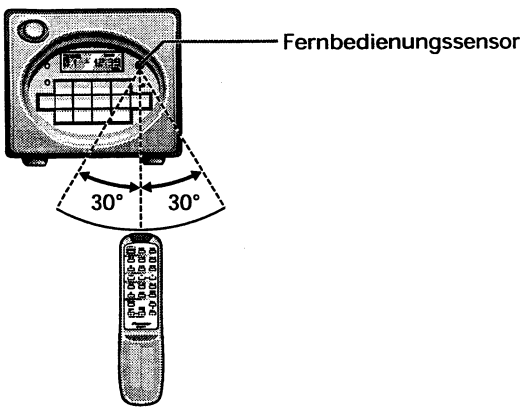
- Legen Sie die Batterien so ein, daß die jeweiligen positiven (⊕) bzw. (⊖) negativen Pole laut Abbildung am Batteriefach ausgerichtet sind.
- Verwenden Sie nicht eine alte mit einer neuen Batterie.
- Einige Batterien haben trotz gleicher Größe verschiedene Spannungen. Vergewissern Sie sich daher, daß die eingelegten Batterien immer die selbe Spannung aufweisen.
- Wird die Fernbedienung längere Zeit nicht verwendet (mindestens einen Monat), sollten Sie die Batterien entfernen, um ein Auslaufen zu verhindern. Falls dies doch passiert, trocknen Sie bitte die ausgelaufene Flüssigkeit im Batteriefach mit einem Tuch, bevor Sie neue Batterien einlegen.

Empfehlungen für die Verwendung der Fernbedienung

Die Fernbedienung funktioniert nicht richtig, wenn der Fernbedienungssensor am CD/Receiver direktem Sonnenlicht oder anderen starken Lichtquellen ausgesetzt wird. Ändern Sie die Position des CD/Receivers oder blockieren Sie die Lichtquelle bei Auftreten dieses Problems.

Betriebsreichweite der Fernbedienung

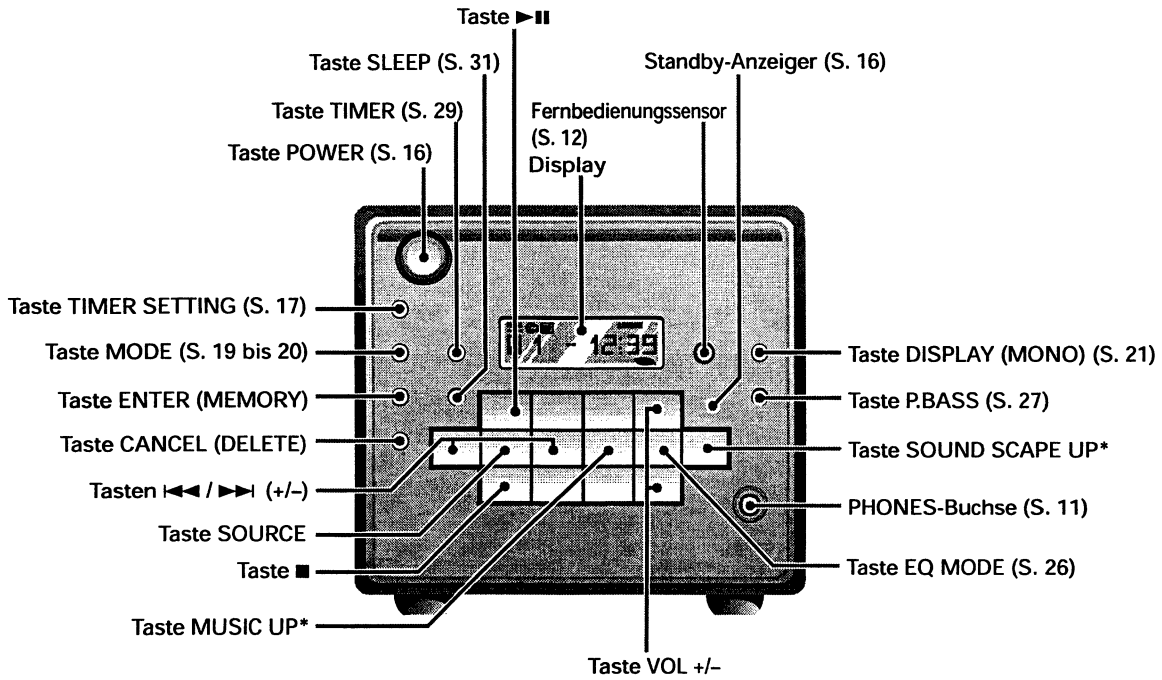
Die Betriebsreichweite der Fernbedienung erstreckt sich bis zu einer Entfernung von circa 7 Meter vom Fernbedienungssensor am CD/Receiver und bis zu einem Winkel von circa 30° von der genauen Mitte.



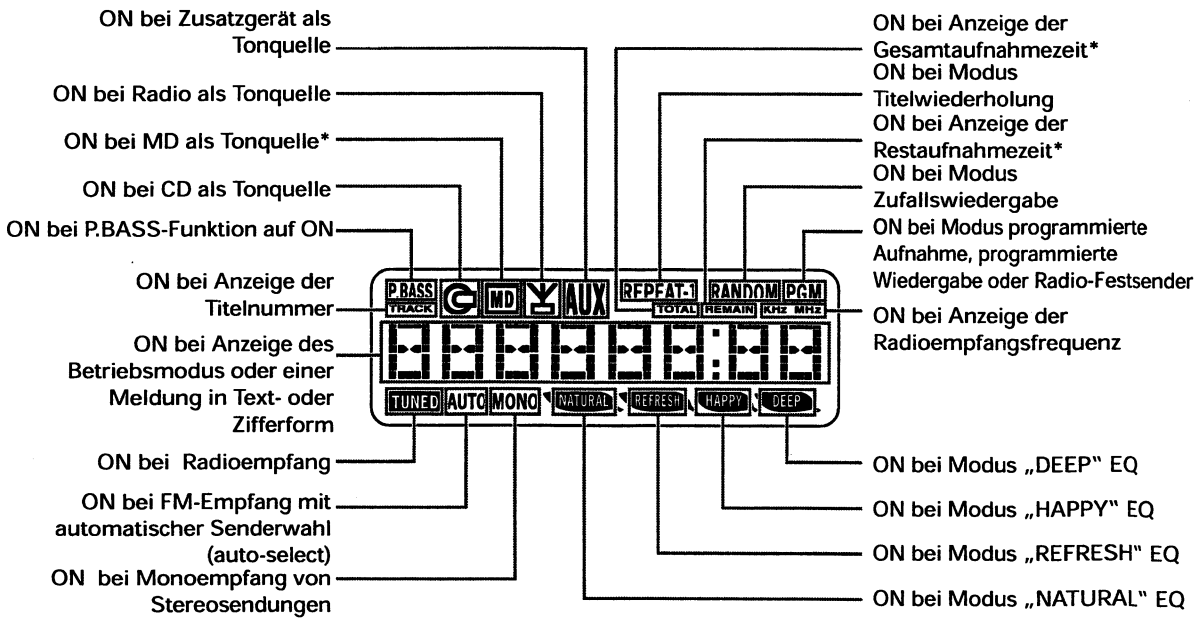
Sobald sich die Betriebsreichweite der Fernbedienung verringert, ersetzen Sie bitte die Batterien in der Fernbedienung.

Bezeichnung der Teile

CD/Receiver

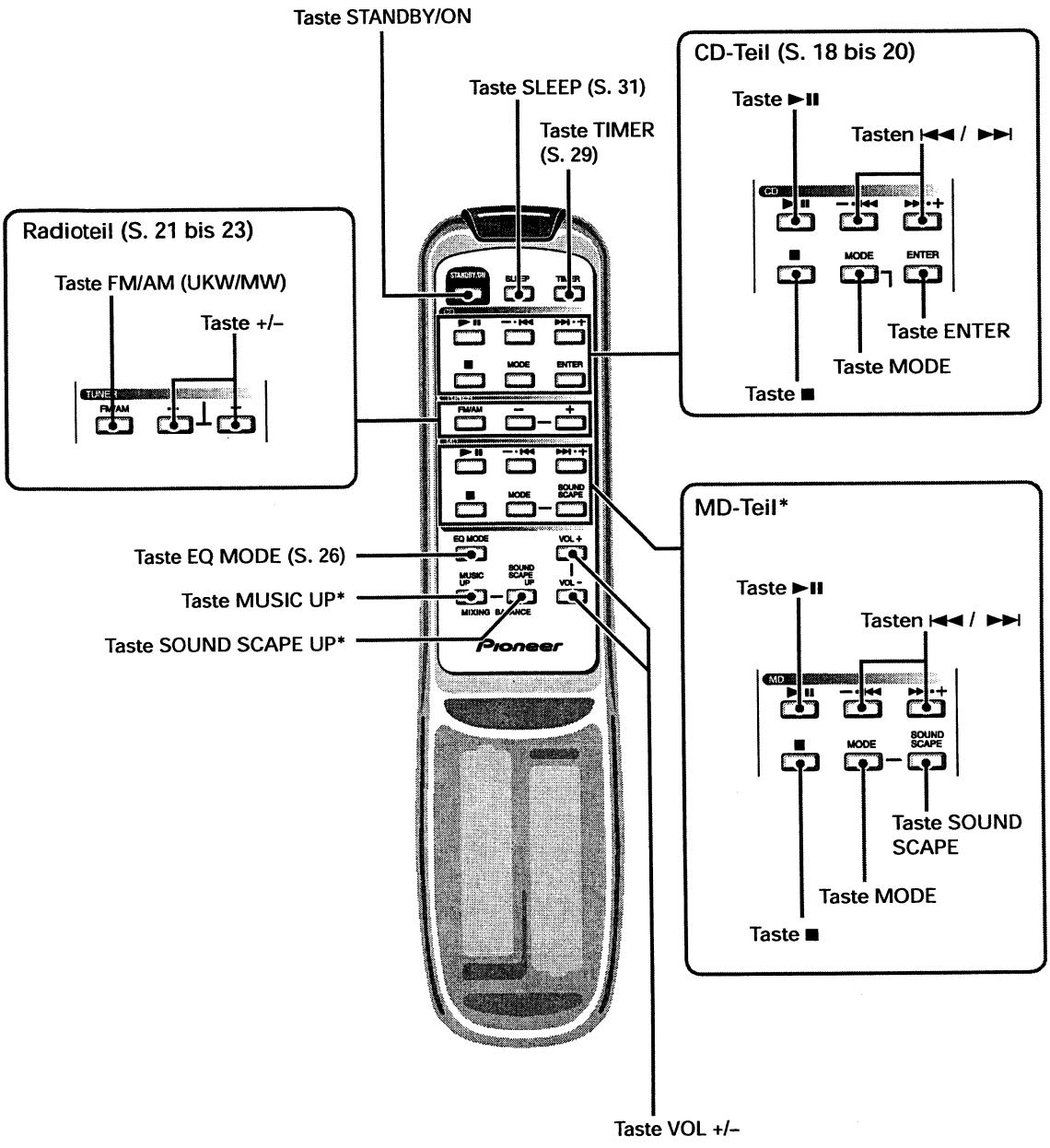


Display



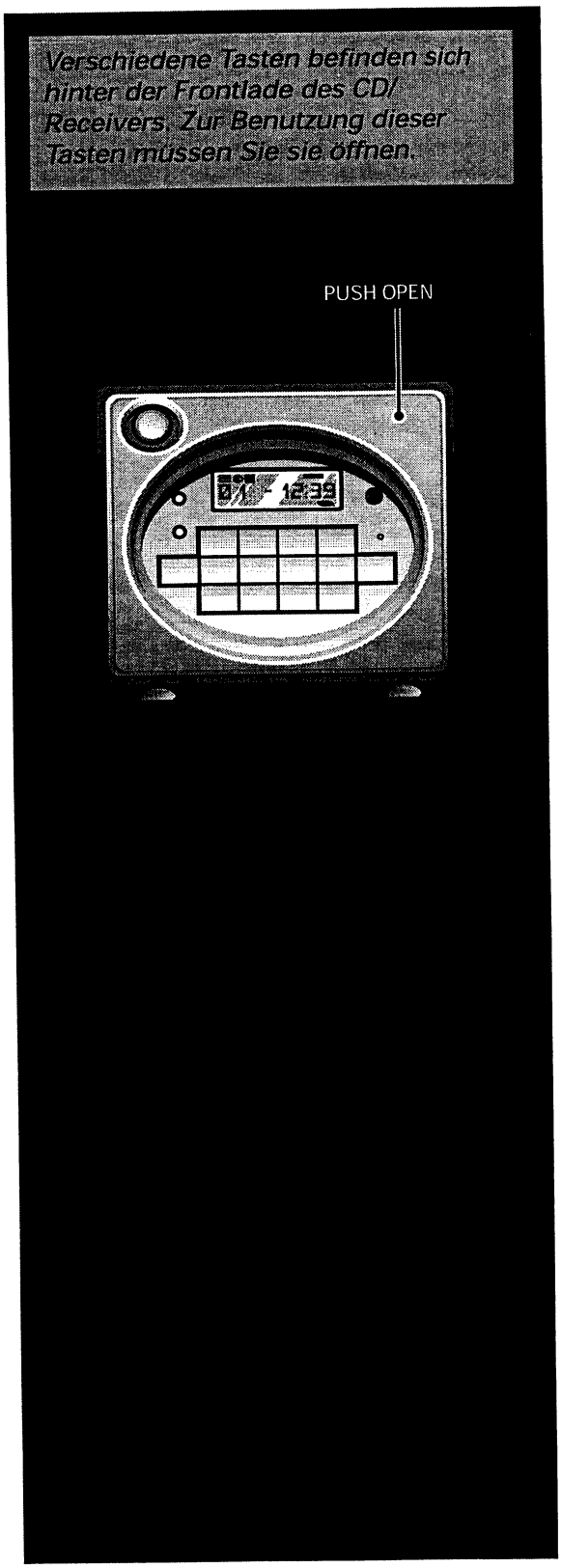
* Diese Tasten und Anzeigen sind nur bei angeschlossenem optionalen MD-Recorder funktionsfähig.

Fernbedienung



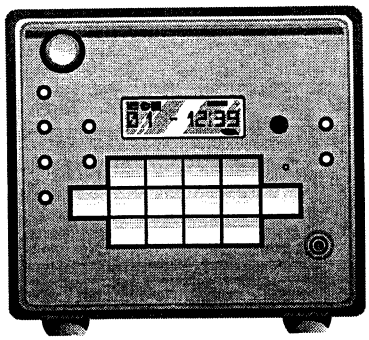
* Alle Tasten des MD-Teils, die Taste SOUND SCAPE UP und die Taste MUSIC UP sind nur bei angeschlossenem optionalen MD-Recorder funktionsfähig. Lesen Sie hierzu bitte die Bedienungsanleitung des MD-Recorders.

Öffnen/Schließen der Frontlade


Verschiedene Tasten befinden sich hinter der Frontlade des CD/ Receivers. Zur Benutzung dieser Tasten müssen Sie sie öffnen.
PUSH OPEN

Am CD/Receiver befindet sich eine Fläche, die mit „PUSH OPEN" (Zum Öffnen drücken) gekennzeichnet ist. Drücken Sie leicht auf diese Fläche, um die Frontlade zu öffnen (sie öffnet sich langsam).

Auf keinen Fall sollten Sie an der Frontlade ziehen.
Ein Öffnen der Lade auf andere Weise, wie z.B. durch Ziehen, könnte das System beschädigen.



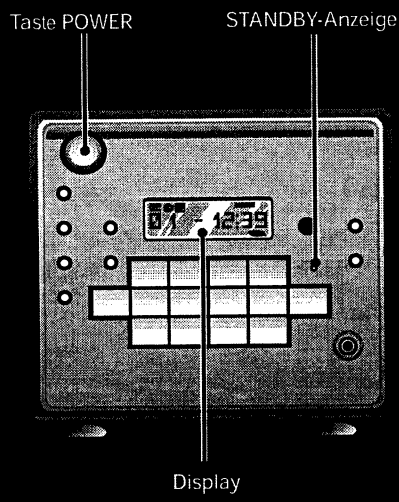
Bei geöffneter Frontlade

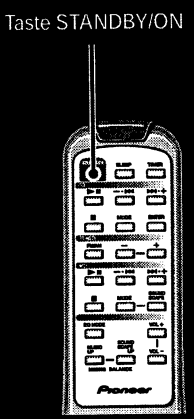
Schließen der Frontlade
Zum Schließen der Lade drücken Sie leicht auf die mit „PUSH OPEN" gekennzeichnete Fläche, bis Sie die Lade einklinken hören.

Hinweis für die Abbildungen in dieser Bedienungsanleitung
In der weiteren Bedienungsanleitung zeigen die Abbildungen den CD/Receiver bei geöffneter Frontlade. **Es ist nicht möglich, die Frontlade vollständig abzunehmen,** auch wenn das System hier ohne sie abgebildet ist.

Ein- und Ausschalten des CD/ Receiver-Systems

Die Stromversorgung des CD/ Receiver-Systems kann durch die Taste POWER am CD/Receiver oder die Taste STANDBY/ON an der Fernbedienung ein- bzw. ausgeschaltet werden.





Einschalten des Systems

Drücken Sie die Taste POWER am CD/ Receiver oder die Taste STANDBY/ON an der Fernbedienung.
Dadurch schaltet sich das System ein. Die Hintergrundbeleuchtung des Displays leuchtet auf.

Automatische Einstellung der Helligkeit des Displays
Nach der Einstellung der Uhrzeit ändert sich die Display-Helligkeit automatisch je nach Tageszeit. Tagsüber ist das Display heller als abends und nachts.

Ausschalten

Zum Ausschalten des Systems drücken Sie die Taste POWER erneut.
Beim Ausschalten erlischt die Hintergrundbeleuchtung des Displays bevor sich das System komplett ausschaltet.

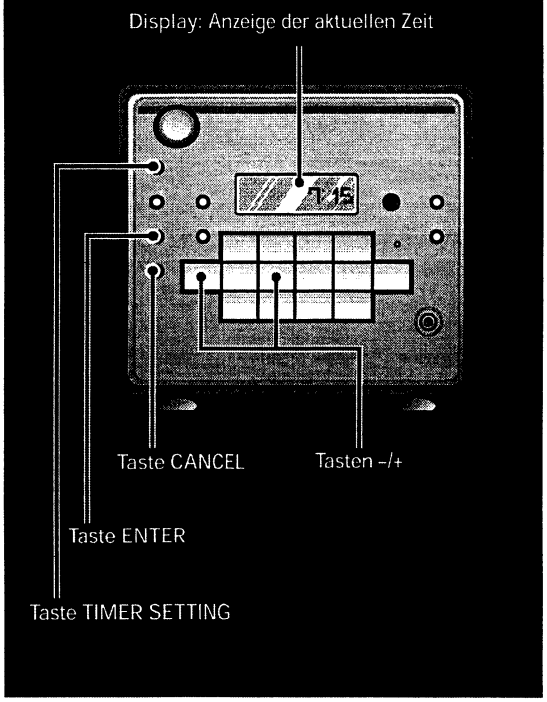
Standby-Modus
Auch im ausgeschalteten Zustand zieht das CD/Receiver-System eine geringe Menge Strom, so daß eine schnellere Betriebsbereitschaft des Systems beim Wiedereinschalten gewährleistet ist. Der STANDBY-Anzeiger am CD/Receiver ist im Standby-Modus auf ON.

Bei Wiedereinschalten des Systems
Die Einstellungen beim Ausschalten des CD/Receiver-Systems bleiben automatisch gespeichert. War das System beim Ausschalten z.B. auf Radioempfang eingestellt, hören Sie den selben Radiosender, wenn Sie das System wieder einschalten. Das selbe gilt bei Ausschalten des Systems während der Wiedergabe einer CD oder MD (vorbespielte MD oder MD mit Überschreibschutz bei Anschluß eines optionalen MD-Recorders).

- Energiesparendes Design
- Dieses Produkt zeichnet sich durch einen geringen Energieverbrauch im Standby-Modus aus (beim Ausschalten des Systems durch Power OFF).
- Lesen Sie bitte auf Seite 35 die technischen Daten für den Standby-Stromverbrauch.

Einstellen der Uhrzeit

Im Display des CD/Receivers wird die Uhrzeit angezeigt 24-Stunden-Format.
Wird das System zum ersten Mal eingeschaltet, blinken die Displays auf, um anzuzeigen, daß die Uhrzeit eingestellt werden muß. Verfahren Sie wie folgt.



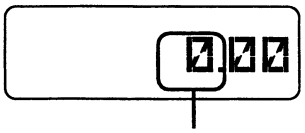
Vor dem Einstellen der Uhrzeit

Schalten Sie das System aus, bevor Sie die Uhrzeit einstellen.
Ist das System eingeschaltet, drücken Sie die Taste POWER, um es auszuschalten.

Beispiel: Einstellen der Uhrzeit auf 7:15 Uhr

1 Halten Sie die Taste TIMER SETTING mindestens 3 Sekunden lang gedrückt.
Der CD/Receiver schaltet sich ein und die Hintergrundbeleuchtung des Displays leuchtet auf.

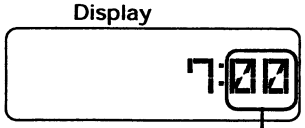
Display



Die Stunden-Anzeige blinkt

2 Stellen Sie mit den Tasten + und/oder – die Stunde ein und drücken Sie dann die Taste ENTER.

Display

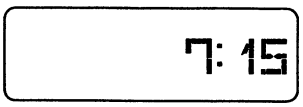


Die Minuten-Anzeige blinkt

3 Stellen Sie mit den Tasten + und/oder – die Minuten ein.
Eine Methode für das exakte Einstellen der Uhrzeit ist, die Zeit vorerst etwas später als die aktuelle Zeit einzustellen, und dann mit Hilfe von Zeitansagen von Radio oder Fernsehen die exakte Uhrzeit. Anschließend fahren Sie mit Schritt 4 fort.

4 Drücken Sie die Taste ENTER.

Display



Der CD/Receiver schaltet sich aus, und die Uhr startet.

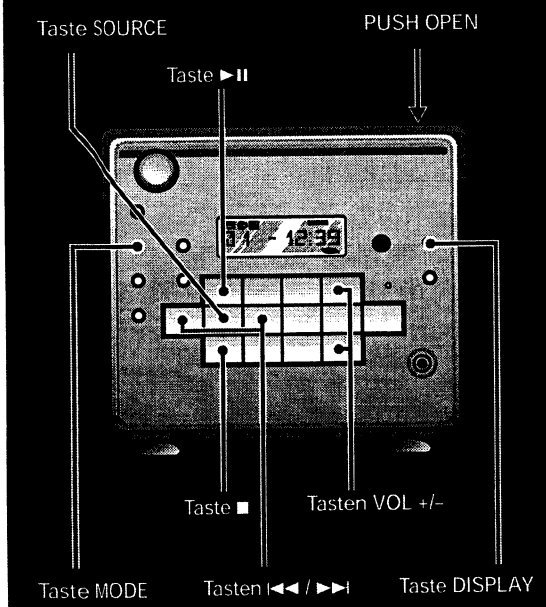
Stornieren
Drücken Sie die Taste CANCEL während der Zeiteinstellung (vor dem Drücken von ENTER in Schritt 4). Dadurch stellt sich die Uhrzeit auf die ursprünglichen Zeit vor Schritt 1 ein.

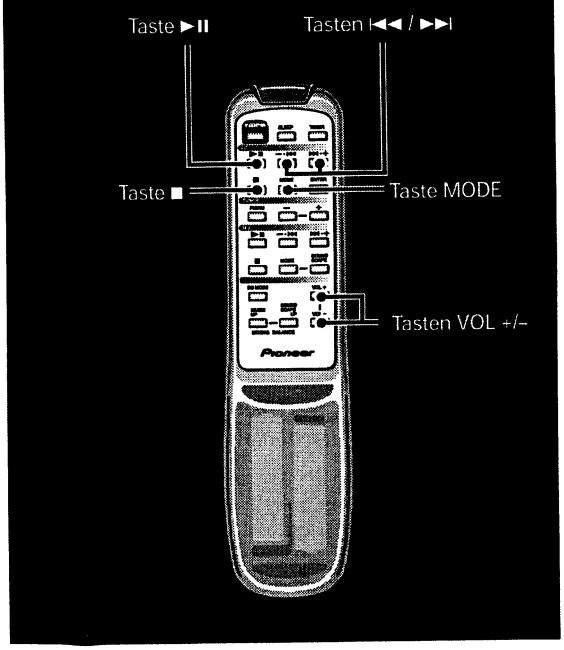
Zur Zeitanzeige
Bei eingeschaltetem System erfolgt keine Anzeige der Uhrzeit.

In den folgenden Fällen müssen Sie die Uhrzeit neu einstellen:
- Der Netzstecker wurde aus der Netzsteckdose gezogen, z.B. bei Änderung des Aufstellorts.
- Bei einem Stromausfall.

CD-Wiedergabe

Die Wiedergabe beginnt automatisch mit dem Einlegen einer CD. Die eingelegte CD wird wiederholt abgespielt, bis sie gestoppt wird. Sie können auch eine wiederholte Wiedergabe eines einzelnen Titels oder eine Zufallswiedergabe wählen.

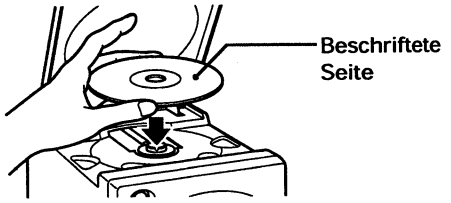




Beginn der Wiedergabe

Das CD/Receiver-System kann darauf eingestellt werden, eine CD immer wieder von Anfang bis Ende zu spielen.

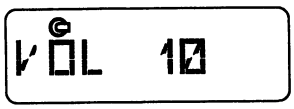
1 Legen Sie eine CD in den CD/Receiver.
Drücken Sie an der mit „PUSH OPEN" gekennzeichneten Fläche an der Oberseite des CD/Receivers, um den Deckel zu öffnen.



Richten Sie das Loch in der Mitte der CD am Zapfen im CD/Receiver aus und legen Sie die CD mit der beschrifteten Seite nach oben gerichtet ein. Nach Schließen des Deckels beginnt automatisch die Wiedergabe der CD.

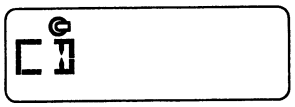
Starten einer CD, die bereits vorher eingelegt wurde
Drücken Sie die Taste ►II.

2 Stellen Sie mit den Tasten VOL +/- die Lautstärke ein.



Umschalten auf CD von einer anderen Tonquelle
Drücken Sie die Taste SOURCE so oft, bis „CD" im Display erscheint. Drücken dieser Taste ruft die folgenden Einstellungen in zyklischer Reihenfolge auf.

→CD → MD* → FM → AM → AUX ┐



* Nur wenn ein optionaler MD-Recorder angeschlossen ist.

Bei Öffnen des Deckels während der Wiedergabe
Die CD stoppt automatisch. Berühren Sie die CD erst dann, wenn Sie von alleine zum völligen Stillstand gekommen ist.

Lokalisieren gewünschter Abschnitte auf der CD

Halten Sie die Taste ⏮ oder ⏭ während der Wiedergabe gedrückt, um gewünschte Abschnitte rasch zu lokalisieren. Sobald Sie die Taste loslassen, wird die normale Wiedergabe fortgesetzt.

Pausieren

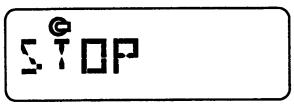
Drücken Sie die Taste ⏯.
Drücken Sie die Taste ⏯ nochmals, um mit der Wiedergabe fortzufahren.

Rück- bzw. Vorsteuern zum Anfang des Titels

Drücken Sie die Taste ⏮ kurz einmal, um mit der Wiedergabe vom Anfang des aktuellen Titels zu beginnen, drücken Sie sie mehrmals, um an den Anfang vor hergehender Titel zurückzuspringen.
Drücken Sie die Taste ⏭ kurz einmal, um mit der Wiedergabe vom Anfang des nächsten Titels zu beginnen, drücken Sie sie mehrmals, um an den Anfang nachfolgender Titel vorzuspringen.

Stoppen der Wiedergabe

Drücken Sie die Taste ■ (STOP).



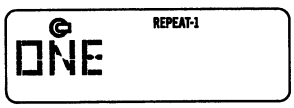
Herausnehmen einer CD

Drücken Sie auf die mit „PUSH OPEN" gekennzeichnete Fläche an der Oberseite des CD/Receivers, um den Deckel zu öffnen, und nehmen Sie die CD heraus. Vergewissern Sie sich, daß Sie vor dem Öffnen des CD-Deckels die Wiedergabe durch Drücken der Taste ■ (STOP) gestoppt haben.

Wiederholte Wiedergabe (Repeat Playback) des aktuellen Titels

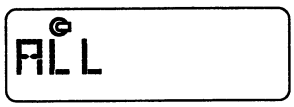
Sie können Ihren Lieblingstitel wiederholt abspielen.

Während der Wiedergabe des gewünschten Titels drücken Sie die Taste MODE, bis „ONE" im Display erscheint.



Wiederholte Wiedergabe aller Titel

Drücken Sie die Taste MODE so oft, bis „ALL" im Display erscheint.



Wiederholte Wiedergabe einer gewählten Titelnummer

Drücken Sie die Taste MODE im Stop-Modus bis „ONE" im Display erscheint. Dann drücken Sie die Taste ⏮ oder ⏭ bis die gewünschte Titelnummer erscheint. Drücken Sie anschließend die Taste ⏯.

Bei Ansteuern eines anderen Titels mit der Taste ⏮ oder ⏭ während wiederholter Wiedergabe eines Titels.

Der neue Titel im Display wird wiederholt wiedergegeben.

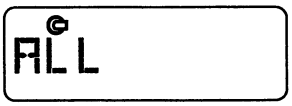
Zufallswiedergabe

In dieser Betriebsart (Random Play) werden die Titel einer CD in willkürlicher Reihenfolge wiedergegeben. Da sich die Reihenfolge jedesmal ändert, ergibt dieser Modus eine interessante Variation, da der nächste Titel nicht vorhersehbar ist.

Während der Wiedergabe eines CD-Titels drücken Sie die Taste MODE bis „RANDOM" im Display erscheint.

Rückkehr zur wiederholten Wiedergabe aller Titel

Drücken Sie die Taste MODE so lange, bis „ALL" im Display erscheint.

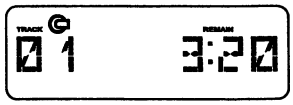


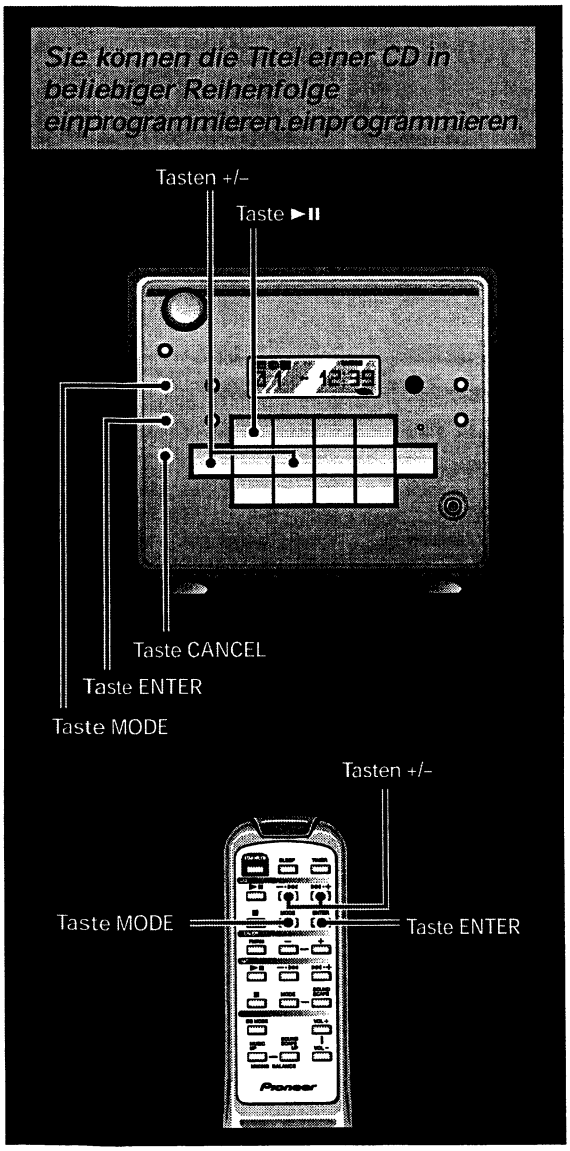
Display

Die im Display erscheinenden Informationen ändern sich wie unten beschrieben durch Drücken der Taste DISPLAY während der Wiedergabe einer CD.

Aktuelle Titelnummer und abgelaufene Gesamtlaufzeit

Aktuelle Titelnummer und Restlaufzeit des aktuellen Titels





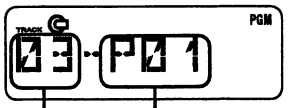
Programmierte Wiedergabe

Spielen Sie Ihre Lieblingsmelodien in der Reihenfolge Ihrer Wahl mit Hilfe der programmierten Wiedergabe.

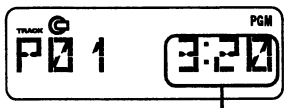
Sie können bis zu 32 Titel für jede einzelne programmierte Wiedergabe wählen wobei einzelne Titel auch mehrmals ausgewählt werden können.

1 Drücken Sie die Taste MODE im Stop-Modus so lange, bis „PROGRAM" im Display erscheint.

2 Wählen Sie mit den Tasten + und – den ersten Titel zur Wiedergabe und drücken Sie dann die Taste ENTER. Wiederholen Sie diesen Vorgang für den zweiten Titel, den dritten Titel usw.



Titelnummer — Titelreihenfolge während programmierter Wiedergabe



Die Gesamtlaufzeit aller programmierten Titel wird automatisch angezeigt.

Falls Sie einen falschen Titel gewählt haben, drücken Sie die Taste CANCEL, um die letzte Titelauswahl zu stornieren.
Wenn Sie die Taste CANCEL mindestens drei Sekunden lang drücken, werden alle gewählten Titel storniert.
Die Gesamtlaufzeit wird bei einer Dauer von über 256 Minuten nicht mehr angezeigt.

3 Nach Wahl des letzten programmierten Titels drücken Sie die Taste ►II.

Am Ende der programmierten Wiedergabe

Am Ende der programmierten Wiedergabe aller gewählten Titel fährt die Wiedergabe mit dem ersten programmierten Titel fort.

Die Programmierung von Titeln wird durch folgende Handlungen storniert

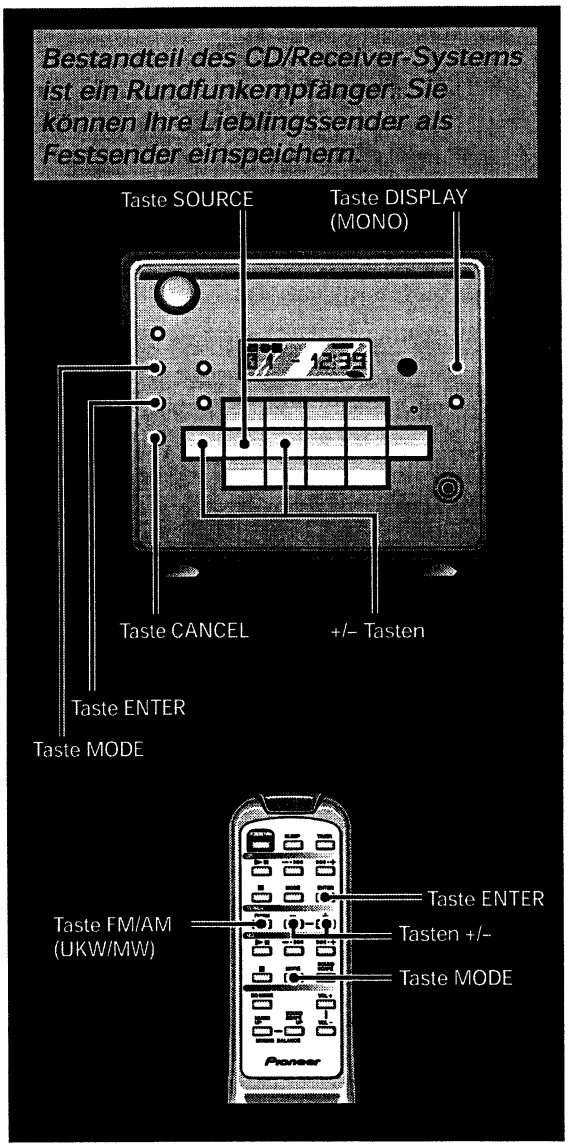
- Herausnehmen der CD
- Drücken der Taste MODE, um einen anderen Modus zu wählen, wie z.B. wiederholte Wiedergabe eines einzelnen Titels.
- Wählen einer anderen Tonquelle, z.B. durch Drücken der Taste SOURCE

Programmierte Titel werden nicht storniert, wenn das System durch Drücken der Taste POWER bzw. der Taste STANDBY/ON ausgeschaltet wird.

Überprüfen der programmierten Titel

Drücken Sie im Stop-Modus die Taste +, um die Titelnummern der programmierten Titel in der gewählten Reihenfolge anzuzeigen.

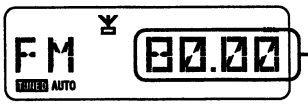
Rundfunkempfang



Radio hören

1 Drücken Sie die Taste FM/AM an der Fernbedienung.
Drücken Sie diese Taste zum Wechsel zwischen FM (UKW) und AM (MW/LW) Frequenzbändern.

2 Wählen Sie mit der Taste + oder – einen Radiosender (manuelle Senderwahl).
Das Frequenzraster beträgt 9 kHz auf AM (Mittelwelle) (bei Geräten für Taiwan und Europa) oder 10 kHz (bei Geräten für die U.S.A. oder Kanada) und 100 kHz auf FM (UKW) (bei Geräten für Taiwan oder Europa) oder 50 kHz (bei Geräten für die U.S.A. oder Kanada).



Bedienschritte am Hauptgerät

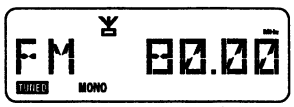
Drücken Sie die Taste SOURCE am CD/Receiver bis entweder „FM" (UKW) oder „AM" (MW) im Display erscheint. Drücken dieser Taste ruft die folgenden Einstellungen in zyklischer Reihenfolge auf.

CD → MD* → FM → AM → AUX

* Nur wenn ein optionaler MD-Recorder angeschlossen ist.

Bei stark verrauschtem FM (UKW)-Empfang

Drücken Sie die Taste DISPLAY (MONO) zum Wechsel zwischen Mono- und Stereoempfang. Bei stark verrauschtem FM (UKW)-Empfang versuchen Sie, auf MONO umzustellen. Überprüfen Sie, daß „MONO" im Display erscheint.



Dies ergibt einen besseren (wenn auch Mono-) Empfang.

Sie können auch die Einstellung „auto audio select" wählen („AUTO" erscheint am Display).
Bei dieser Einstellung wird bei Stereoempfang automatisch auf Betriebsart Stereo und bei Monoempfang auf Mono geschaltet.

Automatische Sendersuche

Die automatische Sender-Suchfunktion sucht automatisch nach Radiosendern mit gutem Empfang.

Drücken Sie anhaltend die Taste + oder –.
Lassen Sie die Taste los, sobald sich die Frequenz im Display zu ändern beginnt. Die automatische Sender-Suchfunktion stoppt automatisch beim nächsten Sender mit gutem Empfang.

Empfehlung für die automatische Sendersuche

- Die automatische Sender-Suchfunktion funktioniert möglicherweise zwischen 90 MHz und 108 MHz am UKW-Band aufgrund von Störungen durch Fernsehsignale nicht korrekt. In einem solchen Fall sollten Sie einen Sender manuell einstellen.
- Teilen sich der Fernseh- und der UKW-Empfang die selbe Bandbreite, werden u.U. die UKW-Signale gestört.

Frequenzeinstellung

Die werkseitige Einstellung für die AM (MW)-Frequenzeinstellung sind 10 kHz pro Schritt (in nordamerikanischen Modellen) und 9 kHz pro Schritt (in faiwanesischen oder europäischen Modellen).
Die werkseitige Einstellung für die FM (UKW)-Frequenzeinstellung sind 100 kHz pro Schritt (in nordamerikanischen Modellen) und 50 kHz pro Schritt (in faiwanesischen oder europäischen Modellen).
Bei Verwendung des CD/Receiver-Systems in einem Gebiet mit einer anderen MW-Frequenzzuteilung führen Sie folgenden Vorgang durch, um die AM (MW)/FM (UKW)-Frequenzeinstellung von 10/100 kHz pro Schritt auf 9/50 kHz pro Schritt (oder umgekehrt) zu ändern.
Drücken Sie während des Rundfunkempfangs zuerst anhaltend die Taste STOP, dann anhaltend die Taste MODE. Drücken Sie beide Tasten mindestens drei Sekunden lang.
Die Abstimmbereiche für AM (MW/LW) und FM (UKW) lassen sich wie in der folgenden Tabelle gezeigt umschalten.

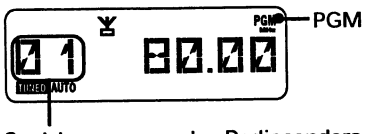
Modell	Werkseitige Einstellung	Umgeschaltet
Modelle für Taiwan und Europa	AM: 531 bis 1.602 kHz in 9-kHz-Schritten	AMW: 530 bis 1.600 kHz in 10-kHz-Schritten
	FM: 87,50 bis 108,00 MHz in 50-kHz-Schritten	FMW: 88,0 bis 108,0 MHz in 100-kHz
Modelle für Nordamerika	AM: 530 bis 1.700 kHz in 10-kHz-Schritten	AMW: 531 bis 1.602 kHz in 9-kHz-Schritten
	FM: 88,0 bis 108,0 MHz in 100-kHz-Schritten	FMW: 87,50 bis 108,00 MHz in 50-kHz-Schritten

Speichern von Festsendern

Programmieren Sie Ihre Lieblingssender in den Speicher Ihres CD/Receiver-Systems. Sie können bis zu jeweils 12 FM (UKW)- und AM (MW)-Sender speichern.

1 Stellen Sie den Radiosender ein, den Sie speichern möchten.

2 Drücken Sie die Taste ENTER mindestens drei Sekunden lang.
Vergewissern Sie sich, daß „PGM" im Display erscheint. Dies bestätigt, daß der von Ihnen in Schritt 1 eingestellte Sender gespeichert wurde.



Speichernummer des Radiosenders

Speichern weiterer Sender:
Wenn Sie die Taste ENTER zum Speichern eines Radiosenders anhaltend drücken, befindet sich der Tuner im Wahlmodus für Festsender (siehe nächste Seite). Um einen weiteren Radiosender zu speichern, führen Sie folgende Schritte durch.

1 Drücken Sie anhaltend die Taste + oder –, um einen Sender mit der automatischen Sender-Suchfunktion zu wählen.
2 Drücken Sie die Taste ENTER mindestens drei Sekunden lang.

Zum Stornieren des Wahlmodus für Festsender drücken Sie die Taste MODE so oft, bis „PGM" im Display verschwindet.

12 Sender wurden bereits gespeichert
Erscheint „FULL" am Display, wenn Sie versuchen, einen weiteren Radiosender zu speichern, bedeutet dies, daß es keinen Speicherplatz für zusätzliche Sender mehr gibt. Sie müssen zumindest einen Radiosender löschen, um einen anderen speichern zu können.
Einzelheiten zum Löschen von Festsendern siehe nächste Seite.

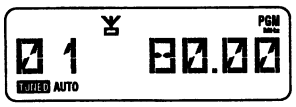
Radiosender müssen in den folgenden Fällen wieder neu gespeichert werden:

- Falls der Netzstecker aus der Netzsteckdose gezogen wurde.
- Bei einem Stromausfall

Hören von Festsendern

Verwenden Sie die Festsender-Wahlfunktion, um einen gespeicherten Radiosender einzustellen.

1 Drücken Sie die Taste MODE so oft, bis „PGM" im Display erscheint.
Die Wahlfunktion für Festsender kann nur dann verwendet werden, wenn Radiosender gespeichert wurden.



2 Drücken Sie sofort die Taste + oder – zur Wahl des gewünschten Radiosenders.

Löschen eines Festsenders

Bei vollem Speicher ermöglicht das Löschen von mindestens einem Festsender das Speichern eines neuen Senders.

1 Drücken Sie die Taste MODE so oft, bis „PGM" im Display erscheint.

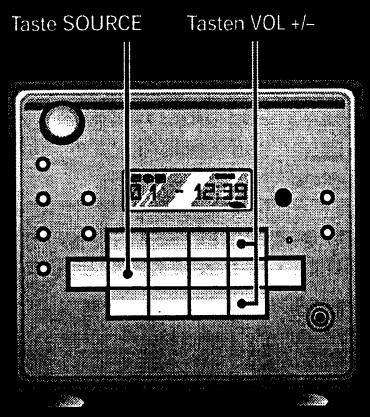
2 Drücken Sie sofort die Taste + oder – zur Wahl des Senders, der gelöscht werden soll.

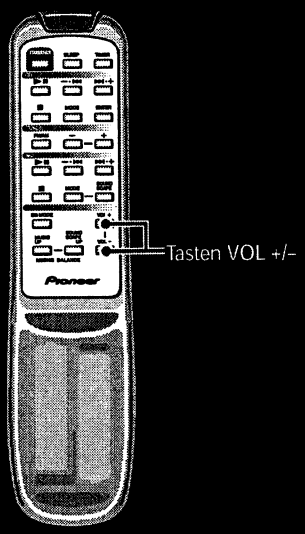
3 Drücken Sie die Taste CANCEL mindestens drei Sekunden lang.

Alle nachfolgenden Festsender werden um eine Stelle nach oben versetzt.

Wiedergabe anderen Signalquellen

Sie können über das CD/Receiver-System auch andere angeschlossene Audiogeräte abspielen.





Anschluß von anderen Audiogeräten

Verwenden Sie ein handelsübliches Audiokabel, um Audiogeräte an die AUX-Anschlüsse des CD/Receivers anzuschließen.

Zum Anschluß von anderen Audiogeräten siehe Seite 11.

Es können die folgenden Arten von Audiogeräten angeschlossen werden:

■ Audiozubehör mit Stereo-Ministecker als Kopfhöreranschluß

- Tragbarer Kassettenrecorder
- Tragbares CD-Abspielgerät
- Tragbares MD-Abspielgerät etc.

■ Audiozubehör mit Anschluß für Audioausgänge (linker und rechter Kanal):

- Kassettendeck
- LD-Abspielgerät
- DVD-Abspielgerät
- Video-CD-Abspielgerät etc.

Hören von anderen Audiogeräten

Stellen Sie die Wiedergabefunktion am Audiogerät ein, das über die AUX-Anschlüsse angeschlossen ist. Stellen Sie die Lautstärke niedrig ein, damit die Wiedergabe über die Lautsprecher des CD/Receiver-Systems nicht zu laut ist.

1 Drücken Sie die Taste SOURCE so oft, bis „AUX" im Display erscheint.

Drücken dieser Taste ruft die folgenden Einstellungen in zyklischer Reihenfolge auf.

→CD → MD*→ FM → AM → AUX →

* Nur wenn ein optionaler MD-Recorder angeschlossen ist.

2 Beginnen Sie mit der Wiedergabe des angeschlossenen Audiogerätes.
Lesen Sie bei Bedarf auch die Bedienungsanleitung des angeschlossenen Geräts.

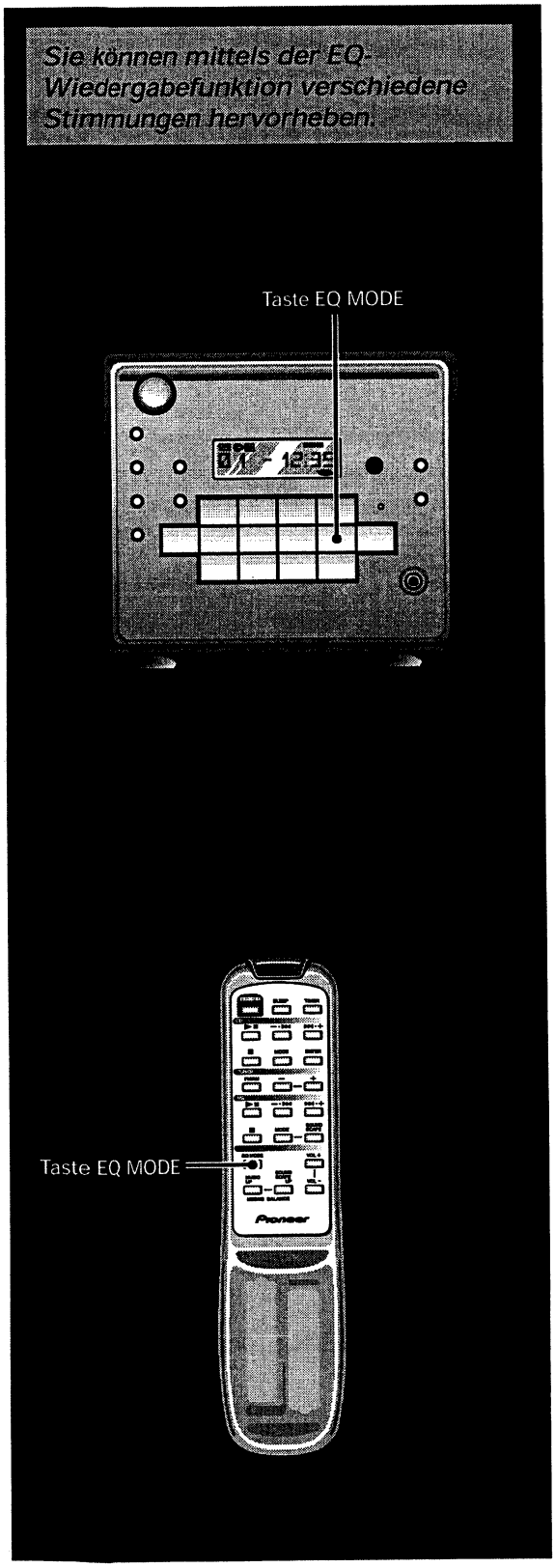
3 Stellen Sie die Lautstärke ein.
Stellen Sie die Lautstärke mit den Tasten VOL +/– am CD/Receiver-System ein.

Stoppen der Wiedergabe

Stoppen Sie die Wiedergabe am angeschlossenen Audiogerät.

Einstellen der Stimmung mittels EQ-Wiedergabe

Sie können mittels der EQ-Wiedergabefunktion verschiedene Stimmungen hervorheben.



Zusätzlich zur normalen Wiedergabe bietet das CD/Receiver-System die Möglichkeit, die folgenden vier Stimmungen einzustellen („equalization modes").

- NATURAL (Natürlich)
- REFRESH (Frisch)
- HAPPY (Glücklich)
- DEEP (Tief)

Viel Spaß beim Ausprobieren der verschiedenen Möglichkeiten.

Drücken Sie während der Wiedergabe die Taste EQ MODE so oft, bis der gewünschte Stimmungsmodus im Display erscheint.

NATURAL-Modus:

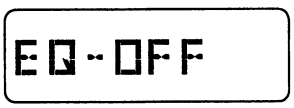
REFRESH-Modus:

HAPPY-Modus:

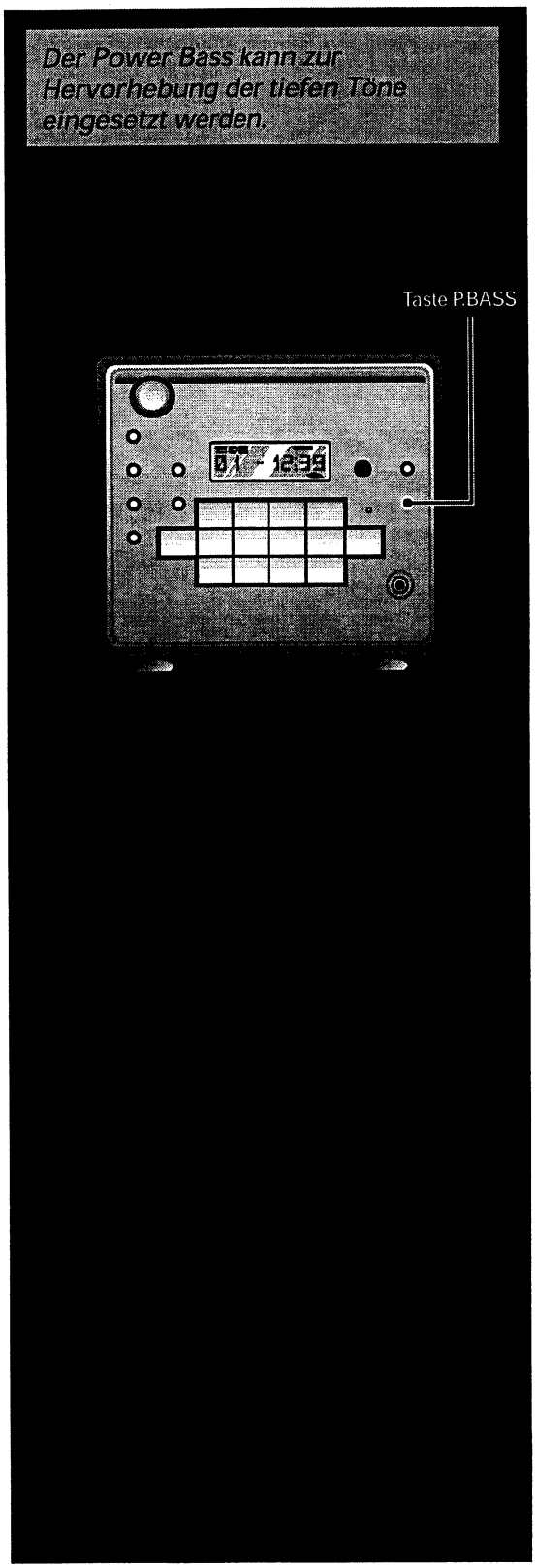
DEEP-Modus:

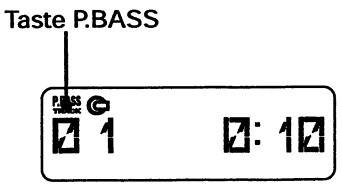
Rückkehr zur normalen Wiedergabe

Drücken Sie die Taste EQ MODE so oft, bis „EQ-OFF" im Display erscheint.



Verwendung des Power Bass





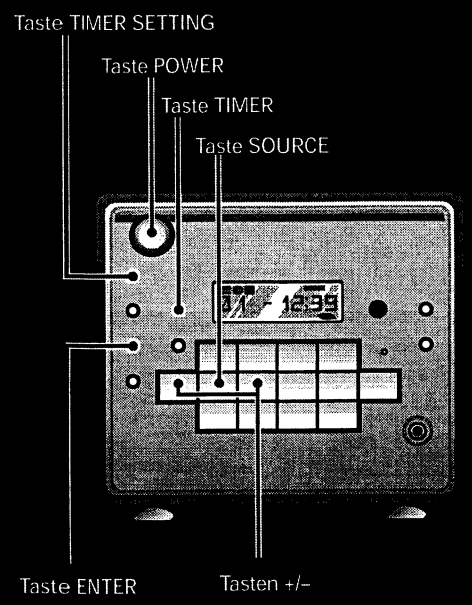
Drücken Sie während der Wiedergabe die Taste P.BASS.
„P.BASS" erscheint im Display.

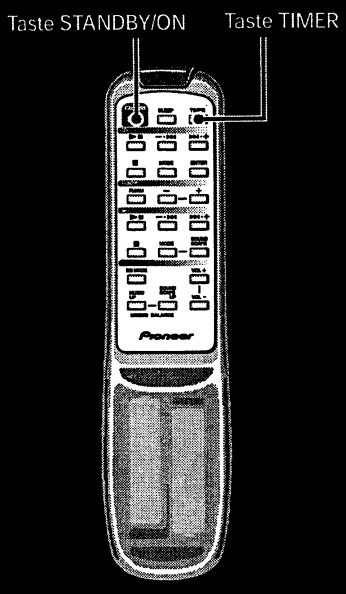
Rückkehr zur normalen Wiedergabe:

Drücken Sie die Taste P.BASS nochmals.

Weckfunktion: Start der Wiedergabe zu einer bestimmten Uhrzeit

Sie können eine Uhrzeit zum Start einer Wiedergabe bestimmen. Diese Weckfunktion erlaubt Ihnen, zu Ihrer Lieblingssendung, -CD oder -MD (bei Anschluß eines optionalen MD-Recorders) anstatt dem lauten Klingeln eines Weckers aufzuwachen.





Vorbereitung
Vor dem Einstellen der Weckfunktion vergewissern Sie sich bitte, daß die Uhrzeit korrekt gestellt ist.
Zum Einstellen der Uhrzeit siehe Seite 17.

Einstellen der Startzeit

1 Drücken Sie die Taste POWER, um das System einzuschalten.

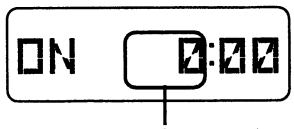
2 Bereiten Sie die Tonquelle vor.

- **Zum Rundfunkempfang**
  Wählen Sie FM (UKW) oder AM (MW) und stellen Sie den gewünschten Sender ein.
- **Zur CD-Wiedergabe**
  Legen Sie die CD ein.
- **Zum Hören von angeschlossenen Audiogeräten**
  Bereiten Sie das Audiogerät zur Wiedergabe vor.

Hinweis: Die Weckfunktion des CD/Receiver-Systems kann nicht zum Starten der Wiedergabe von angeschlossenen Audiogeräten verwendet werden. Falls ein solches Zusatzgerät eine eigene Timer-Funktion hat, können Sie diese verwenden, um die Wiedergabe zu einer bestimmten Zeit zu beginnen.

3 Drücken Sie die Taste TIMER SETTING.
Dadurch blinkt „WAKE UP" im Display.

4 Drücken Sie die Taste ENTER.



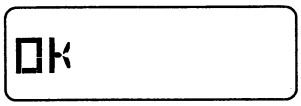
Die Stunden-Anzeige blinkt.

5 Drücken Sie die Taste + oder –, um die Stunde für den Beginn der Wiedergabe einzustellen und dann die Taste ENTER.

6 Drücken Sie die Taste + oder –, um die Minute für den Beginn der Wiedergabe einzustellen und dann die Taste ENTER.

7 Drücken Sie die Taste + oder –, um die Stunde für das Ende der Wiedergabe einzustellen, und dann die Taste ENTER.

8 Drücken Sie die Taste + oder –, um die Minute für das Ende der Wiedergabe einzustellen, und dann die Taste ENTER.
Anschließend blinkt „OK" am Display.



Stellen Sie die Lautstärke nach Wunsch ein.

9 Drücken Sie die Taste ENTER.
Es erscheint eine Anzeige der Timer-Einstellung, die Sie überprüfen können.

Manchmal leuchtet ein grünes Licht an der Taste TIMER. Ist dies der Fall, müssen Sie die Schritte 10 und 11 wie folgt durchführen.

10 Drücken Sie die Taste TIMER so oft, bis „WAKE UP" im Display erscheint.
Das grüne Licht der Taste TIMER leuchtet auf.

11 Drücken Sie die Taste POWER (bzw. die Taste STANDBY/ON an der Fernbedienung), um das System auszuschalten.
Die Taste TIMER sollte leuchten.
Vergewissern Sie sich, daß das System ausgeschaltet ist.
Die Weckfunktion funktioniert nur dann, wenn das System ausgeschaltet ist.

Die Wiedergabe wird nun zur eingegebenen Startzeit beginnen und zur eingegebenen Stopzeit enden.

Stornieren einer Timer-Einstellung (vor Beenden der Einstellung)
Statt der Taste ENTER in Schritt 9 oben drücken Sie die Taste CANCEL.

Wenn Start- und Stoppzeit identisch sind
Die Taste TIMER leuchtet nicht auf, nachdem sie in Schritt 10 gedrückt wurde. Die Weckfunktion ist nicht aktiviert.

Wenn die gewünschte Disc nicht eingelegt wurde
Falls Sie zum Beispiel die Weckfunktion darauf einstellen, eine CD zu spielen (in Schritt 2), dann aber die CD auswerfen bevor Sie die Taste TIMER drücken (in Schritt 10), erscheint "NO DISC" im Display und die Weckfunktion ist nicht aktiviert.

Weckfunktion: Start der Wiedergabe zu einer bestimmten Uhrzeit

Einstellen einer täglichen Weckfunktion

Wenn Sie die Weckfunktion einmal für eine bestimmte Zeit eingestellt haben, bleibt diese Timer-Einstellung gespeichert, bis sie geändert wird. Die Weckfunktion kann daher auch für den folgenden Morgen für die selbe Zeit ganz einfach durch Drücken der Taste TIMER aktiviert werden, worauf „WAKE UP" im Display erscheint und die Taste TIMER leuchtet. Wie vorstehend beschrieben müssen Sie als letzten Schritt das System ausschalten.

Verhindern einer Wiederholung der Weckfunktion

Dazu drücken Sie ganz einfach die Taste TIMER, so daß das Taste nicht mehr länger leuchtet. Sie können die Weckfunktion danach wieder aktivieren, indem Sie die Taste TIMER so oft drücken, bis „WAKE UP" wieder im Display erscheint.

Normale Benutzung des CD/ Receiver-Systems nach Einstellen der Weckfunktion

Auch wenn die Taste TIMER leuchtet, können Sie das CD/Receiver-System auf die übliche Weise benutzen, sofern das System eingeschaltet ist.

Wenn Sie das System nicht mehr benutzen, vergewissern Sie sich, daß Sie die Tonquelle für die Timer-Wiedergabe vorbereitet haben und schalten dann das System aus.

Überprüfen der Weckfunktion-Einstellung

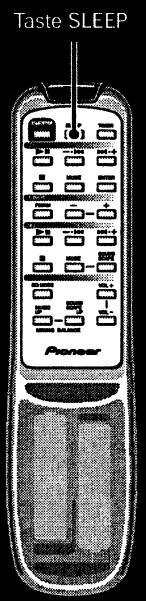
Während das System ausgeschaltet ist, drücken Sie die Taste DISPLAY am CD/Receiver. Dadurch erscheint „WAKE UP" im Display und anschließend die folgenden Informationen in Abständen von einer Sekunde.

Programmierte Startzeit der Wiedergabe → Programmierte Stopzeit der Wiedergabe → Tonquelle → Lautstärke

Am Schluß zeigt das Display „END", bevor es erlischt.

Schlaf-Timer: Automatisches Ausschalten nach einer bestimmten Zeitdauer

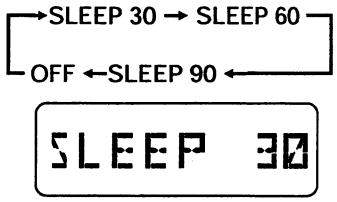
Sie können das System darauf einstellen, sich automatisch nach 30, 60 oder 90 Minuten auszuschalten. Diese „Schlummerfunktion" (Sleep Timer) erlaubt es Ihnen ruhig einzuschlafen, ohne sich über das eingeschaltete System Sorgen machen zu müssen, da es sich automatisch ausschalten wird.



Einstellen der Betriebsdauer

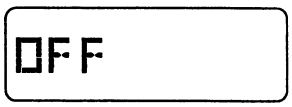
Die folgende Einstellung kann während der Wiedergabe einer CD oder des gemacht werden. Bei Anschluß eines optionalen MD-Recorders kann die Funktion auch bei MD-Wiedergabe oder gemischter Wiedergabe genutzt werden.

Drücken Sie die Taste SLEEP, um die aktuelle Einstellung der der Funktion anzuzeigen.
Drücken dieser Taste ruft die folgenden Einstellungen in zyklischer Reihenfolge auf.



Stornieren der Schlummerfunktion

Drücken Sie die Taste SLEEP bis „OFF" im Display erscheint.



Verwendung der Schlummerfunktion zum automatischen Ausschalten und der Weckfunktion zum automatischen Einschalten
Stellen Sie zuerst die Weckfunktion ein.

Zum Einstellen der Weckfunktion siehe Seite 28.

Als nächstes drücken Sie die Taste TIMER, bis ihr grünes Licht aufleuchtet, dann stellen Sie die Schlummerfunktion ein.

Die Weckfunktion wird aktiviert, nachdem sich das System durch die Schlummerfunktion ausgeschaltet hat. Die Weckfunktion wird allerdings nicht aktiviert, wenn die Startzeit der Wiedergabe durch die Weckfunktion vor dem Ausschalten des Systems durch die Schlummerfunktion erfolgt. Sie können für die Schlummer- und die Weckfunktion jeweils verschiedene Tonquellen wählen.

Fehlersuche

Falls Ihr System ungewöhnlich zu arbeiten scheint, lesen Sie bitte in den Fehlersuchtabellen nach.

Zusätzlich erscheint manchmal eine Fehlermeldung am Display. In solchen Fällen lesen Sie bitte die Beschreibung der verschiedenen Meldungen auf Seite 34.

Wenn sich die Störung auch nach Durchgehen der folgenden Prüfliste nicht beseitigen läßt, wenden Sie sich bitte an eine PIONEER-Kundendienststelle in Ihrer Nähe oder an Ihren PIONEER-Händler.

	Problem	Mögliche Ursachen	Abhilfe
Gesamtes System	Kein Ton	• Der Stromstecker wurde aus der Wandsteckdose gezogen.	• Stecken Sie den Stromstecker in die Wandsteckdose.
		• Die Systemteile sind nicht korrekt miteinander verbunden.	• Lesen Sie die Anleitung zum Anschluß der Systemteile (Seite 8) und überprüfen Sie die Anschlüsse.)
		• Es wurde keine Tonquelle gewählt.	• Drücken Sie die Taste SOURCE, um die gewünschte Tonquelle zu wählen (CD, Radio etc.).
	Das System schaltet sich während der Benutzung aus.	• Die Ventilationsöffnungen sind blockiert.	• Bauen Sie das System so auf, daß die Ventilationsöffnungen nicht mehr blockiert sind.
	Die Tonquelle kann nicht geändert werden.	• Es wird eine MD auf den optionalen MD-Recorder aufgenommen.	• Die Tonquelle kann während einer Aufnahme nicht geändert werden. Pausieren oder stoppen Sie die Aufnahme vor Änderung der Tonquelle.
		• Der Pause-Modus wurde während der Aufnahme einer CD auf eine MD eingestellt.	• Bei der Aufnahme einer CD auf eine MD (bei Anschluß eines optionalen MD-Recorders) können Sie die Tonquelle auch dann nicht ändern, wenn Sie die Aufnahme pausieren.
CD	Die Wiedergabe startet nicht, wenn die Taste ►II gedrückt wird.	• Die Disc wurde falsch herum eingelegt.	• Legen Sie die Disc mit der beschrifteten Seite nach oben gerichtet ein.
		• Die Disc ist verschmutzt oder verschmiert.	• Reinigen Sie die Disc. Siehe Anleitung zur Disc-Reinigung auf Seite 6.
		• Die Disc ist beschädigt.	• Verwenden Sie keine beschädigte Disc. Versuchen Sie, eine unbeschädigte Disc einzulegen.
		• Eine MD wird aufgenommen (bei Anschluß eines optionalen MD-Recorders) oder der Pause-Modus wurde während der Aufnahme eingestellt.	• Drücken Sie die Taste ■ am MD-Recorder, um die Aufnahme zu stoppen.

	Problem	Mögliche Ursachen	Abhilfe
Radio	Man kann das Radio nicht hören (die Lautstärke ist zu klein).	• Die AM (MW)-Rahmenantenne wurde nicht angeschlossen. • Die Antenne wurde nicht optimal ausgerichtet. • Es treten Geräuschstörungen durch andere elektrische Geräte auf (fluoreszierende Lampe, Wäschetrockner etc.)	• Schließen Sie die Antenne korrekt an (siehe Seite 10). • Richten Sie die Antenne anders aus, um den Radioempfang zu verbessern. • Versuchen Sie, andere elektrische Geräte auszuschalten, um festzustellen, welches die Geräuschstörungen verursacht.
	FM (UKW)-Stereosendungen können nicht in Stereo gehört werden.	• („MONO" erscheint im Display (das System ist auf Mono eingestellt).	• Drücken Sie die Taste DISPLAY (MONO), um die Mono-Betriebsart zu stornieren.
Sonstige	Der Timer funktioniert nicht.	• Die Uhrzeit wurde nicht eingestellt. • Es wurden die selben Start- und Stopzeiten für entweder die Weckfunktion oder die timer-gesteuerte Aufnahme eingegeben.* • Die Schlummerfunktion wird während der Startzeit der Weckfunktion oder der timer-gesteuerten Aufnahme verwendet.*	• Stellen Sie die Uhrzeit ein (siehe Seite 17). • Die Weckfunktion oder eine timer-gesteuerte Aufnahme* funktioniert nicht, wenn die Startzeit gleich der Stopzeit ist. • Die Weckfunktion funktioniert nicht, wenn die Startzeit vor dem Ausschalten des Systems durch die Schlummerfunktion bzw. vor Ende einer timer-gesteuerten Aufnahme* ist.
	Die Fernbedienung funktioniert nicht.	• Die Batterien in der Fernbedienung sind erschöpft. • Der Fernbedienungssensor ist zu nahe bei einer fluoreszierenden Lampe. • Es befindet sich ein Gegenstand zwischen der Fernbedienung und dem Sensor.	• Legen Sie neue Batterien in die Fernbedienung ein. • Entfernen Sie den Fernbedienungssensor etwas mehr von der fluoreszierenden Lampe • Entfernen Sie den Gegenstand.

* Diese Funktion steht nur bei Anschluß eines optionalen MD-Recorders zur Verfügung.

• Statische Aufladung und andere äußere Ursachen können gelegentlich zu einer Funktionsstörung der Anlage führen. In einem solchen Fall den POWER-Schalter einmal kurz aus- und dann wieder einschalten oder das Netzkabel vorübergehend abziehen und dann wieder an die Netzsteckdose anschließen.

• Nach Abtrennen des Netzkabels muß die Uhrzeit neu eingestellt werden (siehe Seite 17).

• Die Tonwiedergabe wird u.U. gestört, wenn ein Schnurlos-Telefon oder ein Handy in der Nähe des CD/Receiver-Systems verwendet wird. Vermeiden Sie dann, ein solches Telefon in der Nähe des Systems zu verwenden.

Fehlermeldungen

Die folgenden zwei Meldungen werden im Display des CD/Receivers angezeigt. Gehen Sie je nach Bedarf vor.

Fehlermeldung	Mögliche Ursachen	Abhilfe
NO DISC	• CD wurde nicht eingelegt.	• Legen Sie eine CD ein.
FULL	• Es wurden bereits 12 FM (UKW)- und 12 AM (MW)-Sender gespeichert. Die Speicherkapazität ist damit ausgeschöpft.	• Löschen Sie einen unnötigen Sender vor dem Speichern eines neuen.

Reinigung und Pflege

Reinigen der CD-Linse

Bei Betriebsstörungen des Systems durch Staub oder andere Verschmutzungen veranlassen Sie bitte eine Reinigung. Seien Sie bitte bei im Handel erhältlichen CD-Linsenreinigungs-Discs vorsichtig, die die Linse beschädigen können oder manchmal nicht wieder ausgeworfen werden können.

Pflege des Systems

Vor allen Wartungsarbeiten am System müssen Sie das Netzkabel aus der Steckdose ziehen.

Normalerweise eignet sich ein weiches, trockenes Tuch am besten zum Reinigen.

Falls das System stark verschmutzt ist, befeuchten Sie ein weiches Tuch mit einer Lösung aus fünf oder sechs Teilen Wasser zu einem Teil Reinigungsmittel. Das Tuch darf nur etwas feucht und nicht naß sein. Anschließend verwenden Sie ein trockenes Tuch, um das System zu trocknen. Verwenden Sie keinesfalls flüchtige Reinigungsflüssigkeiten wie z.B. Alkohol, Leichtbenzin, Verdünner oder Insektizide, da diese Produkte bedruckte bzw. farbige Stellen entfernen können. Weiters kann ein längerer, direkter Kontakt mit Plastik- und Gummimaterialien zu einer Beschädigung der Systemoberflächen führen.

Lesen Sie die Warnungen auf dem Etikett chemisch behandelter Reinigungstücher bzw. anderer Materialien vor einer Verwendung sorgfältig durch.

Kondensation

Bei plötzlichen Temperaturschwankungen, wie z.B. wenn das CD/Receiver-System von einem kalten in einen warmen Raum gebracht wird, kann an einigen Stellmechanismen Kondensation auftreten und die Leistung beeinträchtigen.

Warten Sie in solchen Fällen ungefähr eine Stunde mit dem Einschalten, so daß sich das System vorher an die neue Temperatur anpassen kann.

Technische Daten

- Technische Änderungen zum Zweck der Produktverbesserung ohne Vorankündigung vorbehalten.

CD/Receiver

CD-Abspielgerät

Type ..... Compact Disc Audiosystem

Medium ..... Compact Disc (CD)

Anzahl der Kanäle ..... Zwei (Stereo)

Programmschritte 32

Verstärker

Ausgangsleistung (eff.)
..... Max. 1 kHz (THD), 10 %, 4 Ohm, 2 × 5 W

FM (UKW)/AM (MW/LW)-Tuner-Abschnitt

Empfangsfrequenz

Modelle für Europa und Taiwan

FM (UKW)
..... 87,50 bis 108,0 MHz in 50-kHz-Schritten

FMW (UKWW)
..... 88,0 bis 108,0 MHz in 100-kHz-Schritten

AM (MW)
..... 531 bis 1602 kHz in 9-kHz-Schritten

AMW (MWW)
..... 530 bis 1600 kHz in 10-kHz-Schritten

Modelle für Nordamerika

FM (UKW)
..... 88,0 bis 108,0 MHz in 100-kHz-Schritten

FMW (UKWW)
..... 87,50 bis 108,0 MHz in 50-kHz-Schritten

AM (MW)
..... 530 bis 1700 kHz in 10-kHz-Schritten

AMW (MWW)
..... 531 bis 1602 kHz in 9-kHz-Schritten

Antenne

AM (MW) ..... MW-Rahmenantenne

FM (UKW) ..... 75 Ohm unsymmetrisch (von der Rückseite des Systems)

Spannungsversorgung etc.

Eingangsspannung

Modelle für Taiwan und Nordamerika
..... 120 V Wechselstrom, 60 Hz

Modell für Europa
..... 230 V Wechselstrom, 50/60 Hz

Leistungsaufnahme (Betrieb) ..... 30 W

Leistungsaufnahme (Standby)
..... max. 3 W

Außenabmessungen
..... 145 (W) × 137 (H) × 250 (T) mm

Gewicht ..... 2,6 kg

Lautsprechersystem

Typ ..... Bücherregal-Stil, Baßreflex, magnetisch abgeschirmt

Lautsprecher ..... 10-cm Vollbereichs-Kegel

Nennimpedanz ..... 4 Ohm

Wiedergabefrequenzbereich .... 50 Hz bis 20 kHz

Eingangsleistung (max.) ..... 25 W

Außenabmessungen
..... 145 (W) × 137 (H) × 200 (T) mm

Gewicht ..... jeweils 1,3 kg